

## XXIII. SITZUNG VOM 22. OCTOBER 1874.

Herr Prof. Dr. Ludwig Boltzmann erstattet seinen Dank für seine Wahl zum correspondirenden Mitgliede der Akademie.

Derselbe übermittelt ferner einen Nachtrag zu seiner in der Sitzung am 8. October vorgelegten Abhandlung: „Zur Theorie der elastischen Nachwirkung.“ I.

Herr Dr. L. J. Fitzinger erstattet Bericht über die von ihm, mit Unterstützung der Akademie, an den oberösterreichischen Seen und in den dortigen Anstalten für künstliche Fischzucht gewonnenen Erfahrungen, bezüglich der Bastardformen der Salmonen.

Herr Dr. J. Peyritsch legt eine Abhandlung vor, betitelt: „Zur Synonymie einiger Hippocratea-Arten.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie Royale de Copenhague: Mémoires. Classe des Lettres. Vol. IV, Nr. 10. Copenhague, 1873; 4<sup>o</sup>. — Bulletin pour 1873. Nrs. 2—3. Copenhague; 8<sup>o</sup>.

— Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg: Mémoires. VII<sup>e</sup> Série, Tome XIX, Nrs. 8—10; Tome XX, Nrs. 1—5; Tome XXI, Nrs. 1—5. St.-Pétersbourg, 1873 & 1874; 4<sup>o</sup>. — Bulletin. Tome XVIII, Nrs. 3—5; Tome XIX, Nrs. 1—3. St.-Pétersbourg, 1873 & 1874; 4<sup>o</sup>. — Repertorium für Meteorologie. Band III. St. Petersburg, 1874; 4<sup>o</sup>.

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. August 1874. Berlin; 8<sup>o</sup>.

— der Wissenschaften und Künste zu Agram: Rad. Knjiga XXVIII. U Zagrebu, 1874; 8<sup>o</sup>. — *Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium*. Vol. IV. U Zagrebu, 1874; 8<sup>o</sup>. — Stari pisci hrvatski. Knjiga VI. U Zagrebu, 1874; 8<sup>o</sup>.

- American Chemist. Vol. V, Nr. 1. New-York, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Journal of Science and Arts. Third Series. Vol. VI, Nrs. 35—36; Vol. VII, Nrs. 37—42. New Haven, 1873 & 1874; 8<sup>o</sup>.
- Annalen (Justus Liebig's) der Chemie. Band 173, Heft 2 & 3; Band 174, Heft 1. Leipzig & Heidelberg, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Annales des mines. VII<sup>e</sup> Série. Tome V, 1<sup>re</sup> Livraison de 1874. Paris; 8<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXIX, Nr. 14. Paris, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, Estnische, zu Dorpat: Verhandlungen. VIII. Bd., 1. Heft. Dorpat, 1874; 8<sup>o</sup>. — Sitzungsberichte. 1873. Dorpat, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Naturforschende, in Emden: LIX. Jahresbericht. 1873. Emden, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Astronomische, in Leipzig: Vierteljahrsschrift. IX. Jahrgang. 2. Heft. Leipzig, 1874; 8<sup>o</sup>. — XIII. Publication: Beobachtungen der Sonnenflecken zu Anklam von G. Spörer. Leipzig, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Senckenbergische naturforschende: Abhandlungen. IX. Bandes 1. & 2. Heft. Frankfurt a. M., 1873; 4<sup>o</sup>.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. IX. Band, Nr. 20. Wien, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXV. Jahrgang. Nr. 42. Wien, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Jena, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus dem Jahre 1873/4. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Landbote, Der steirische. 7. Jahrgang, Nr. 21. Graz, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Lotos. XXIV. Jahrgang. August & September 1874. Prag; 8<sup>o</sup>.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 20. Band, 1874, VII.—IX. Heft. Gotha; 4<sup>o</sup>.
- Nature. Nr. 259, Vol. X. London, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Nuovo Cimento. Serie 2<sup>a</sup>. Tomo XII. Luglio e Agosto 1874. Pisa; 8<sup>o</sup>.
- Osservatorio, Reale, di Brera in Milano: Pubblicazioni Nr. VII, parte 3<sup>a</sup>. Milano & Napoli, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Philomathie in Neisse: XVIII. Bericht. Neisse, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Repertorium für Experimental-Physik etc. von Ph. Carl. X. Band, 2., 3. & 4. Heft. München, 1874; 8<sup>o</sup>.

- Revista de Portugal e Brazil. 2<sup>e</sup> Vol. Nr. 7—11. Lisboa, 1874; 4<sup>o</sup>.
- de la Universidad de Madrid. 2<sup>a</sup> Época. Tomo III, Nr. 5—6; Tomo IV, Nr. 1—2. Madrid, 1874; gr. 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue des cours scientifiques de la France et de l'étranger.“ IV<sup>e</sup> Année, 2<sup>me</sup> Série, Nr. 16. Paris, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Sociedad Mexicana de historia natural: La Naturaleza. Tomo II. Entrega Nr. 40—42. Mexico, 1873/4; 4<sup>o</sup>.
- Société Botanique de France: Bulletin. Tome XXI<sup>e</sup>, 1874. Comptes rendus des séances. 2; Revue bibliographique A. Paris; 8<sup>o</sup>.
- Géologique de France: Bulletin. 3<sup>e</sup> Série. Tome II. 1874. Nrs. 3—4. Paris; 8<sup>o</sup>.
- Mathématique de France: Bulletin. Tome II. Nrs. 3—4. Paris, 1873; 8<sup>o</sup>.
- des Ingénieurs civils: Mémoires et comptes rendus des travaux. 3<sup>e</sup> Série, 27<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Cahier. Paris, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Impériale de Médecine de Constantinople: Gazette médicale d'Orient. XXVII<sup>e</sup> Année, Nr. 12; XVIII<sup>e</sup> Année, Nrs. 1—4. Constantinople, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Society, The Asiatic, of Bengal: Journal. Part I, Nr. 4. 1873; Part I, Nr. 1. 1874; Part II, Nr. 4. 1873; Part II, Nr. 1. 1874. Calcutta; 8<sup>o</sup>. — Proceedings. 1874. Nrs. I—V. January-May. Calcutta; 8<sup>o</sup>.
- The Royal Astronomical, of London: Monthly Notices. Vol. XXXIV, Nr. 8. June 1874. London, 8<sup>o</sup>.
- The Royal Geographical, of London: Journal. Vol. XLIII. London. 1873; 8<sup>o</sup>. — Proceedings. Vol. XVIII, Nr. 4. London, 1874; 8<sup>o</sup>.
- The Royal, of Edinburgh: Transactions. Vol. XXVII, Part I. For the Session 1872—73. 4<sup>o</sup>. — Proceedings. Session 1872—73. Vol. VIII. Nrs. 85—86. 8<sup>o</sup>.
- Verein für Erdkunde zu Dresden: X. Jahresbericht. Dresden, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXIV. Jahrgang, Nr. 42. Wien, 1874; 4<sup>o</sup>.